

**PCT**  
 WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM  
 Internationales Büro  
**INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE  
 INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)**



<p>(51) Internationale Patentklassifikation <sup>6</sup> : <b>H04H 9/00</b></p>	<b>A1</b>	<p>(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: <b>WO 97/02672</b></p> <p>(43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 23. Januar 1997 (23.01.97)</p>		
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top; border: none;"> <p>(21) Internationales Aktenzeichen: <b>PCT/DE96/01126</b></p> <p>(22) Internationales Anmeldedatum: <b>27. Juni 1996 (27.06.96)</b></p> <p>(30) Prioritätsdaten: 195 23 515.0      30. Juni 1995 (30.06.95)      <b>DE</b></p> <p>(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): <b>BCI-RUNDFUNKBERATUNG GMBH &amp; CO. HANDELS KG [DE/DE]; Reichswalderstrasse 52, D-90571 Schwaig (DE).</b></p> <p>(72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): <b>ZEITELHACK, Alexander [DE/DE]; Tiefackerstrasse 5, D-90480 Nürnberg (DE). ZIMMER, Gert [DE/DE]; Dr.-Carlo-Schmidt-Strasse 112, D-90491 Nürnberg (DE).</b></p> <p>(74) Anwälte: <b>HAFNER, Dieter usw.; Ostendstrasse 132, D-90482 Nürnberg (DE).</b></p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top; border: none;"> <p>(81) Bestimmungsstaaten: <b>AU, CA, JP, MX, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).</b></p> <p><b>Veröffentlicht</b>  <i>Mit internationalem Recherchenbericht.  Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist. Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i></p> </td> </tr> </table>			<p>(21) Internationales Aktenzeichen: <b>PCT/DE96/01126</b></p> <p>(22) Internationales Anmeldedatum: <b>27. Juni 1996 (27.06.96)</b></p> <p>(30) Prioritätsdaten: 195 23 515.0      30. Juni 1995 (30.06.95)      <b>DE</b></p> <p>(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): <b>BCI-RUNDFUNKBERATUNG GMBH &amp; CO. HANDELS KG [DE/DE]; Reichswalderstrasse 52, D-90571 Schwaig (DE).</b></p> <p>(72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): <b>ZEITELHACK, Alexander [DE/DE]; Tiefackerstrasse 5, D-90480 Nürnberg (DE). ZIMMER, Gert [DE/DE]; Dr.-Carlo-Schmidt-Strasse 112, D-90491 Nürnberg (DE).</b></p> <p>(74) Anwälte: <b>HAFNER, Dieter usw.; Ostendstrasse 132, D-90482 Nürnberg (DE).</b></p>	<p>(81) Bestimmungsstaaten: <b>AU, CA, JP, MX, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).</b></p> <p><b>Veröffentlicht</b>  <i>Mit internationalem Recherchenbericht.  Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist. Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i></p>
<p>(21) Internationales Aktenzeichen: <b>PCT/DE96/01126</b></p> <p>(22) Internationales Anmeldedatum: <b>27. Juni 1996 (27.06.96)</b></p> <p>(30) Prioritätsdaten: 195 23 515.0      30. Juni 1995 (30.06.95)      <b>DE</b></p> <p>(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): <b>BCI-RUNDFUNKBERATUNG GMBH &amp; CO. HANDELS KG [DE/DE]; Reichswalderstrasse 52, D-90571 Schwaig (DE).</b></p> <p>(72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): <b>ZEITELHACK, Alexander [DE/DE]; Tiefackerstrasse 5, D-90480 Nürnberg (DE). ZIMMER, Gert [DE/DE]; Dr.-Carlo-Schmidt-Strasse 112, D-90491 Nürnberg (DE).</b></p> <p>(74) Anwälte: <b>HAFNER, Dieter usw.; Ostendstrasse 132, D-90482 Nürnberg (DE).</b></p>	<p>(81) Bestimmungsstaaten: <b>AU, CA, JP, MX, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).</b></p> <p><b>Veröffentlicht</b>  <i>Mit internationalem Recherchenbericht.  Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist. Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i></p>			
<p>(54) Title: <b>METHOD AND ARRANGEMENT FOR THE TRANSMITTER-RELATED DETECTION OF LISTENER-RELATED DATA</b></p> <p>(54) Bezeichnung: <b>VERFAHREN SOWIE ANLAGE ZUR SENDERBEZOGENEN ERFASSUNG VON ZUHÖRERBEZOGENEN DATEN</b></p>				
<p style="text-align: center; font-size: small;">L. DATA-PROCESSING UNIT</p>				
<p>(57) Abstract</p> <p>The invention concerns a method and arrangement for the transmitter-related detection of listener-related data concerning a particular listener (2) of the transmitter (1) among a plurality of listeners (2). Coded transmission messages are emitted via a transmitter (1), in particular a radio transmitter, to the listeners (2). Via a data link (3), the transmitter (1) interrogates individual listeners (2) on the respective operating state of a listener-related data-input station (4) with reference to the coded transmission messages and a listener-related memory (6) is assigned given values as a function of the interrogation result.</p>				
<p>(57) Zusammenfassung</p> <p>Die Erfindung betrifft ein Verfahren sowie eine Anlage zur senderbezogenen Erfassung von zuhörerbezogenen Daten eines konkreten Zuhörers (2) des Senders (1) innerhalb einer Vielzahl von Zuhörern (2), wobei über einen Sender (1), insbesondere einen Radiosender, verschlüsselte Sendebotschaften an die Zuhörer (2) ausgesendet werden, der Sender (1) über eine Datenverbindung (3) beim einzelnen Zuhörer (2) den jeweiligen Betriebszustand einer zuhörerbezogenen Dateneingabestation (4) unter Bezug auf die verschlüsselten Sendebotschaften abfragt und ein zuhörerbezogener Speicher (6) abhängig vom Abfrageergebnis bestimmte Werte zugewiesen bekommt.</p>				